BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ENTONOLOGIQUE

DE FRANCE

FONDÉE LE 29 FÉVRIER 1832

RECONNUE COMME INSTITUTION D'UTILITÉ PUBLIQUE PAR DÉCRET DU 23 AOÛT 1878

Natura maxime miranda in minimis.



PARIS

AU SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

HOTEL DES SOCIÉTÉS SAVANTES

28, Rue Serpente, VI

1917

Le Bulletin paraît deux fois par mois.

Librairie de la Société entomologique de France

Hôtel des Sociétés savantes, rue Serpente, 28

La Société dispose des ouvrages suivants :

(Le premier prix est pour les **membres** de la Société, le deuxième, pour les personnes étrangères à la Société.)

Annales de la Société entomologique de France, années	
1843 à 1845, 1859 à 1870, 1872 à 1879 et 1883 à	
1895. Annales (années 1896 à 1914)	12 et 15 fr.
Annales (aunées 1896 à 1914)	25 et 30 fr.
Tables des Annales (1832-1860), par AS. PARIS.	2 et 3 fr.
Tables des Annales, de 1861 à 1880, par E. LEFÈVRE.	10 et 12 fr
Tables des Annales, de 1881 à 1890, par E. LEFÈVRE.	.50 et 10 fr.
Bulletin de la Société entomologique de France	
(publication distincte des Annales, depuis 1896),	
années 1896 à 1915, chaque année	18 fr.
Bulletin (numéros isolés), chaque	1 et 1 fr.
Bulletin, comptes rendus du Congrès (1 ou plus. Nos).	5 et 5 fr.
	8 et 42 fr.
L'Abeille (série in-12), la plupart des volumes, chacun.	o et 12 if.
L'Abeille (série in-8°), 1892-1906, prix de l'abonnement	10 10 1.
par volume (port compris)	10 et 12 fr.
Faune des Coleopteres du bassin de la Seine, par L. BEDEL:	
Vol. I (Carnivora, Palpicornia)	(Epuisė).
Vol. II (Staphylinoidea, 1re part.) (par J. Ste-Claire	
DEVILLE).	3 et 4 fr.
DEVILLE). Vol. IV, 1er fascicule (Scarabaeidae)	4 et 5 fr.
Vol. V (Phytophaga).	8 et 10 fr.
1er fascicule seul	3 et 4 fr.
2º fascicule seul	5 et 6 fr.
Vol. VI (Rhunchophora)	- (Épuisé)
2º fascicule seul	5 et 6 fr.
2º fascicule seul	
l'Afrique, par L. Bedel, 1er fasc., pp. 1-208, in-8°,	
1895-1900	40 et 12 fr.
1895-1900	10 00 12 11.
nteres par A Chargerian face 4 (1016) and 100	2 01 6 60
ptères), par A. GROUVELLE, fasc. 1 (1916), pp. 1-80.	3 et 4 fr.
Synopsis des Onthophagides d'Afrique, par H. D'ORBIGNY.	20 et 25 fr.
Les zoocécidies du Nord de l'Afrique, par C. HOUARD.	8 et 10 fr.
	0 00 10 11.
EXTRAITS DE L'ABEILLE	
Catalogue syn. et géogr. des Coléoptères de l'Anc. Monde.	
par S. DE MARSEUL, 1889, in-12	3 et 4 fr.
Catalogus Coleopterorum Europae et confinium, 1866, in-12.	0 fr. 50
Id. avec Index (Suppl. au Catalogus), 1877, in-12.	1 fr. 25
Les Entomologistes et leurs écrits, par de Marseul, in-12.	8 et 10 fr.
Etude sur les Malachides d'Europe et du bassin de la Mé-	00 10 11.
diterranée, par Peyron, 1877, in-12.	4 et 5 fr.
Mylabrides d'Europe (Monogr. des), par S. DE MARSEUL,	Tot o II.
1870, in-12, 2 planches coloriées : 5 et 6 fr.;	
noires:	Lat De
HUHOD	4 et 5 fr.

Librairie de la Société entomologique de France (suite).

	2 10 2 2	1000
Silphides (Précis des genres et espèces des), par S. de Mar- Seul, 1884, in-12.	3 et	4 fr.
Tableaux synoptiques des Paussides, Clavigérides, Psela- phides et Scydmenides, par Reitter (trad. E. Leprieur), 1883, in-12.	2 ot	4-ir.
Nouveau Répertoire contenant les descriptions des espèces de l'Ancien Monde, par S. DE MARSEUL:	9 61	4 u.
Hydrocanthares Palpicornes, 1882, in-12 Buprestides, 1889, in-12		4 fr. 2 fr.
Oedémerides (Synopse des), par Ganglbauer (traduction de Marseul), 1887, in-12.	1 et	2 fr.
Ditomides (Monogr. des), par P. DELA BRULERIE, 1873, in-12. Eumolpides (Synopse des), par E. Lefèvre (Appendice par	2 et	3 fr.
DE MARSEUL), 1876, in-12	i et	2 fr.
Histerides de l'Archipel malais et indo-chinois, par S. de Marseul, 98 p., 1864, in-12.		1 fr.
Magdalinus d'Europe et circa, par Desbrochers des Loges, 1870, in-12.	1 50 et	2 fr.
Nanophyes (Monogr. du genre), par H. Brisout de Barneville, 1869, in-12.	1 50 et	2 fr.
Erotylides et Endomychides de l'Ancien Monde (Revision des), d'après les travaux de M. E. Reitter, 1889, in-12		
Glaphyrus (Monogr. du genre), par Harold (traduction A. Preud'homme de Borre), 1870, in-12	0	fr. 50
Oxyporus (Tableau synopt. du genre), par A. Fauvel, 1864, in-12.	0 1	ir. 50
Malthinides de l'Ancien Monde (Monogr. des), par S. DE MARSEUL, 120 p., 1877, în 12.	3 et	4 fr.
Trichopterygiens (Synopse des espèces de), par MATTHEWS 75 p., 1878, in-12	3 et	4 fr.
Apionides (Monographie des), par Wencker, 162 p., 1864, in-12.	4 et	ō fr.
Telephorides (Monographie des), par S. DE MARSEUL, 108 p., 1864, in-12.	3 et	4 fr.
100 p., 100m, m		

EXTRAITS ET PUBLICATIONS DIVERSES

Revision des Coléoptères de l'Ancien Monde allies aux	
Stenosis, par Ed. Reitter, in-12, 50 p. (Extr. Gazette ent. Allem., XXX, 1866).	4 50 et 2 fr
Le genre Aëpophilus, par V. Signoret, in-8°, 3 p., 1 pl.	
col. (Extr. Tijdschr. voor. Ent., vol. XXIII, 1879-80).	
[Voir la suite à la page 6 de l	a couverture.]

Avis. — La Bibliothèque de la Société est ouverte : pour renseignements, tous les jours, de 4 h. 1/2 à 6 h. 1/2; pour y travailler : les mardis, jeudis, samedis, de 3 h. à 6 h. 1/2, et les mercredis, de 8 h. à 10 h. 1/2 du soir.

M. G. Melou, 26, rue du Fort-Melville, à Diégo-Suarez (Madagascar) serait heureux d'entrer en relation avec entomologistes pour la détermination d'Insectes malgaches de tous les ordres (sauf les Lépidoptères); échangerait Insectes de tous les groupes contre bon vérascope Richard et plaques, microscope, livres récents d'entomologie, ornithologie, conchyliologie ou autres ouvrages scientifiques intéressants, ou revues littéraires illustrées. — Base d'appréciation: 0 fr. 50 l'exemplaire.

PRÉPARATION D'INSECTES DE TOUS ORDRES

Étalage soigné de Lépidoptères, etc. — Entretien de collections et soufflage de chenilles. — Préparations microscopiques. M¹¹º C. Bleuse, 29, rue Lacépède, Paris (V°).

Envoi du tarif sur demande.

La station viticole de Villefranche (Rhône) demande un Entomologiste qui s'intéresserait à l'étude et à l'élevage des Ichneumons.

— Adresser les offres à M. Vermorel, directeur de la station.

En vente actuellement au Cabinet entomologique E. Le Moult, 4, rue Duméril, Paris 13°, la meilleure marque d'épingles à Insectes existant dans les pays alliés (marque « ASTA »).

Épingles blanches : 5 fr. 50 le mille.

— — 6 — par boîtes de 500.

Algérie. — Réception assurée de jolis lots de Coléoptères du Sud Algérien, parmi lesquels: Prionotheca, Polyphylla, Cleonus, Micipsa, Sepidium, Julodis, Scaurus, etc.; contre envoi à M. Labrousse, sous-chef de section des Chemins de fer, Aïn-Sefra (Sud-Oranais), de timbres-postes pour collection, neufs ou oblitérés, en très bon état (c'est-à-dire non déchirés, dentelures ou marges complètes, oblitérations propres). — (Timbres anciens de France, des colonies françaises et tous timbres-postes étrangers, sauf les trop communs qui servent à l'affranchissement de la correspondance courante).

A vendre d'occasion: Natural History of the *Tineina*, par STAINTON (1857), 13 volumes reliés. — Faire offre à M^{me} Coute, 5, montée Rey, à Lyon (Rhône).

BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

Séance du 11 avril 1917.

Présidence de M. H. DESBORDES.

M. L. DUPONT, d'Évreux, assiste à la séance.

Gorrespondance. — M. le Pr Aug. Lameere, lauréat du prix Dollfus, adresse la lettre suivante :

Paris, le 3 avril 1917

Monsieur le Président,

J'ai été vivement touché de la nouvelle preuve de sympathie que vient de me témoigner la Société entomologique de France, et je vous prie de bien vouloir être mon înterprète auprès de mes collègues pour leur adresser mes remercîments les plus chaleureux.

Je suis très fier d'avoir obtenu le prix Dollfus, prix décerné par les entomologistes français, prix qui porte un nom cher à tous les naturalistes.

Si j'ai pu mener à bien l'étude des Prionides, je le dois en grande partie à tous ceux qui n'ont pas hésité à me soumettre leurs collections, et je dois à cet égard, comme à tant d'autres, beaucoup de gratitude à la France. Je me tiens toujours à la disposition de ceux qui voudraient me montrer leurs matériaux, car il est de la nature de nos recherches de n'être jamais terminées.

Veuillez agréer, Monsieur le Président, l'expression de mes sentiments les plus dévoués.

A. LAMEERE.

Bull. Soc. ent. Fr., [1917]. - Nº 7

Nouvelles de nos collègues aux Armées. — Nous avons reçu de bonnes nouvelles de MM. le D^r L. Baros, le capitaine Malcolm Burr, le sergent P. Denier et le D^r F. Larrousse.

Nous avons eu le plaisir de voir, à leur passage à Paris, le D^r L. Bettinger et le commandant J. Sainte-Claire Deville.

Changements d'adresses. — M. A. Dodero, casella postale 1160 [et, pour les colis postaux seuls, via Gropallo, 6-3], à Gênes (Italie).

- M. G. Melou, 26, rue du Fort-Melville, à Diégo-Suarez (Madagascar).
- M. J. Thibault, rue de Strasbourg, 8, à Caudebec-lès-Elbeuf (Seine-Inférieure).

Présentation. — M. François Bernard, vice-président de la Chambre de Commerce, 42, rue Emmery, à Dunkerque (Pas-de-Calais), présenté par M. J. Magnin. — Commissaires-rapporteurs : MM. J. de Joannis et E. Moreau.

Budget. — M. Ch. Lahaussois, Trésorier, adresse son rapport financier pour l'exercice 1916 :

EXERCICE 4946

RECETTES

En caisse au 31 décembre 1915	2.409 fr.	30 с.
Cotisations et souscriptions	6.177	27
Revenus	7.718	24
Subvention du Ministère de l'Instruction publique	350	39
Tirages à part	495	35
Abonnements aux Annales et au Bulletin	998	55
Vente des Annales et du Bulletin	642	65
Vente des tables	40	60
Faune Bedel	200	20
Vente d'ouvrages divers	34	80
Annonces	10))
Exonération de deux sociétaires (dont un pour		
solde)	400	30
Dons et legs	4.561	20
Remboursement de huit obligations Ouest 3 % an-		
ciennes	3.935	33
Total des recettes	27.670 fr.	49c.

DÉPENSES

Loyer, impôts, assurance	2.999	fr. 27 c.
Frais d'impression des Annales et du Bulletin	6.537	65 -
Planches et gravures	1.352	25
Administration et correspondance	275	-55
Indemnité au Bibliothécaire adjoint	2.500	>>
Frais d'envoi des publications	669	50
Bibliothèque (reliure, abonnements, achats de li-		
vres, etc.)	911	35
Prix Dollfus	300))
- Constant	500	» /
Achat de quinze obligations Ouest 3 % anciennes	5.361	75
Achat de 225 francs rente 5 %	3.986	65
Divers	6	60
Total des dépenses	25.400	ir. 57 c.
		The sale

BALANCE

Recettes	27.670 fr. 49 c.
Dépenses	25.400 57
En caisse au 31 décembre 1916	2.269 fr. 92 c.

COMPTE DU JOURNAL L'ABEILLE

En caisse au 31 décembre 1915	402 fr. 45 c.
Abonnements et vente de volumes	64 75
Vente d'ouvrages divers	108 40
Total des recettes	575 fr. 60 c.

CAISSE DES COLLECTIONS

	GAIDBE DES	COLLECTIONS	
En caisse au 31	décembre 1916		174 fr. 60 c.

AVOIR DE LA SOCIÉTÉ

PORTEFEUILLE

2.394 francs de rente française 3 % (cours 64 fr.)	48.617 fr.
225 francs de rente française 5 % (cours 88 fr. 25).	3.971 25 c.
247 obligations Ouest 3 º/o anciennes [dont deux ache-	
tées avec les fonds de L'Abeille] (cours 350 fr.)	86.450 »
Capital au 34 décembre 1916	139.038 fr. 25 c.

Communications.

Contributions à l'étude des Carabiques d'Afrique et de Madagascar [Col.]

XV (1). Descriptions de quatre espèces nouvelles du Sud de Madagascar par Ch. Alluaud.

Oodes prasinus, n. sp. — Prosternum inter coxas haud marginatum, muticum. Elytra interstitio 8° praecedente angustiore, basi et apice angustissimo, lineari. Palpi apice rotundati. Epistomum margine antico marginatum, labrum medio excavatum.

Supra viridi-aenescens, parum nitidus; ore, antennis pedibusque rufo-piceis. Pronotum antice valde attenuatum, angulis posticis rectis, basi utrinque lineola tenuissima, brevi, basin haud attingente, signata. Elytra punctato-striata, punctis inter se distantibus, striis 4, 5 et 6 ante basin obsoletis, humeris minute denticulatis. Metasternum ad latera et episterna postica grosse punctata. — Long. 7,5 mm.

Le premier alinéa de la diagnose est rédigé dans les termes de la Monographie des Oodides de Chaudoir, mais j'ai dû m'arrêter au paragraphe où il est question des impressions de la base du pronotum. Cette espèce nouvelle présente de chaque côté de la base une petite ligne très fine et courte — elle se rangerait auprès d'O.submetallicus Chaud. si nous adoptons la formule « prothorax utrinque basi leviter impressus » de la Monographie; — au contraire, si nous prenons celle de « prothorax utrinque basi puncto evidenter impresso », elle devra se placer dans le groupe des O. rufipes Gory, — subaeneus Dej., — chalceus Chaud., — natalensis Chaud. J'avoue que je n'ai pu me prononcer entre ces deux rédactions.

Cette gracieuse espèce est bien distincte des autres *Oodes* décrits de Madagascar, qui sont tous noirs, plus grands et différemment striés.

HAB. — Plateau de l'Androy, à l'extrême sud-est de Madagascar, région d'Ambovombé, mares d'Antaly (Dr Decorse, avril 1901, 1 individu [type], Muséum de Paris, et 1 co-type dans ma collection); Androynord, haut Mandraré, région entre Antanimora et le Tsitevempeky (2) (Dr Decorse, 1 individu, Muséum de Paris).

⁽¹⁾ Pour les Notes précédentes, voir ce *Bulletin*, [1916], pp. 182, 226, 294 et [1917], p. 85.

⁽²⁾ Le D' DECORSE à également pris dans ces deux localités un très grand Oodes (20 mm.) que je rapporte, d'après la description, à O. deplanatus Chaud. Le Muséum de Paris en a reçu trois individus et a bien voulu m'en donner un.

Colliuris Decorsei, n. sp. — Nigra, nitida, supra obscure viridiaenescens, glabra; ore, antennis, pedibus et elytrorum macula apicali rufo-testaceis. Caput (praesertim postice) minus longe rhomboidale, nitidissimum, leve. Pronotum minus elongatum, grosse et dense punctatum, sed non rugosum. Elytra minus elongata, antice quam postice profundius punctato-striata, intervallo tertio tripunctato, humeris quadrato-rotundatis. Prosternum et mesosternum dense, metasternum sparse, grosse punctata. Abdomen leve. — Long. 6 mm.

Voisin, mais très distinct, de *C. madagascariensis* Alluaud par sa tête bien moins longuement atténuée, surtout en arrière des yeux; par son pronotum plus densément ponctué et ses élytres moins allongés, avec les épaules plus carrées, moins fuyantes. *C. nossibiana* Fairm. est encore plus petit, plus court, avec le pronotum bien plus

globuleux, et est pubescent.

HAB. — Plateau de l'Androy, à l'extrême sud-est de Madagascar, région d'Ambovombé, mares d'Antaly dans la plaine d'Etsaramonto (Dr Decorse, 1901, nombreux individus); type au Muséum de Paris.

Lasiocera analava, n. sp. — Supra et infra obscure viridi-aenescens; ore, antennis pedibusque testaceis. Caput (cum oculis valde exstantibus) latissimum, pronoto multo latius, grosse punctatum, interoculos late explanatum. Pronotum grosse punctatum, tenuissime ad latera marginatum, minus elongatum, lateribus convexius rotundatis. Elytra minus elongata, profunde striata, striis grosse punctatis; luteo maculata, maculis fere ut in L. tessellata Klug dispositis, sed majoribus, frequentioribus et paulo minus distinctis. — Long. 4,5-5 mm.

Cette espèce est voisine de *L. tessellata* Klug 1853 (= assimilis Gerstaecker 1866) (¹) de l'Afrique Orientale et du Mozambique, mais elle est plus courte, proportionnellement plus large, avec le pronotum moins allongé et plus renflé sur les côtés; les taches jaunes des élytres sont disposées à peu près de même, mais sont plus nombreuses et plus étendues chez analava et les stries sont un peu moins profondes au milieu du disque des élytres. C'est la première espèce de ce genre décrite de Madagascar.

Hab. — Madagascar, région du centre-sud, dans le lit desséché du Tsitevempeky, chez les Analavé, entre Ifotaka et Antanimora au pied de l'Angavo (Alluaud, 12 septembre 1900; 6 individus); type déposé au Muséum de Paris.

⁽¹⁾ Je donne cette synonymie d'après la comparaison des types que j'ai pu faire au Musée de Berlin en mars 1914.

Brachynus Midoli, n. sp. — Testaceo-rufus; elytris obscure brunneis, margine, epipleuris et macula externo-apicali exceptis testaceo-rufis; abdomine ad latera infuscato; pronoto in disco utrinque longitudinaliter vage infuscato. Caput (cum oculis valde exstantibus) latissimum, pronoto multo latius. Pronotum angustissime et longe cordiforme, ante angulos posticos acutos profunde et sat abrupte sinuatum. Elytra parum profunde canaliculata, intervallis in medio modice sed distincte carinatis, postice ampliata, ad apicem sat oblique truncata, humeris rotundatis, sat manifestis nec longe recedentibus. Antennae et pedes longi, testaceo-rufi. — Long. 7-8,5 mm.

Voisin de B. tenuicollis Fairm. mais bien plus grand, avec le disque du pronotum plus convexe, un peu plus étranglé avant les angles postérieurs qui sont plus aigus et plus saillants; la troncature apicale des élytres plus oblique; les yeux plus gros et plus saillants. Dans sa description du B. tenuicollis (Rev. d'Entom. XX [1901], p. 131), FAIRMAIRE a eu tort de comparer cette espèce au B. bellicosus Duf. qui appartient au groupe des espèces à épaules effacées, tandis que tenuicollis et Midoli ont les épaules bien marquées. B. Midoli est également voisin du B. canaliculatus Fairm., de Madagascar, mais s'en distingue par sa tête bien plus large, son pronotum plus étroit, plus brusquement étranglé avant les angles postérieurs et enfin par la tache rousse située sur l'angle apical externe des élytres, alors que chez canaliculatus elle est placée entre cet angle et la suture.

Hab. — Plateau de l'Androy, à l'extrême sud-est de Madagascar, région d'Ambovombé, mares d'Antaly dans la plaine d'Etsaramonto (Dr Decorse, 1901; nombreux individus); type au Muséum de Paris.

L'espèce est dédiée au lieutenant d'artillerie Midol qui commandait mon escorte lorsque je suis allé, en novembre 1900, retrouver le Dr Decorse à Ambovombé à travers le pays des Antandroy insoumis.

Quatre variétés nouvelles de Staphylinidae [Col.]

par H. LAVAGNE.

Leptotyphlus Lavagnei Norm. var. Picardi, n. var. — Chez le of de la forme type, le 6° sternite est simplement incisé au sommet, tandis que chez la variété *Picardi* on remarque, en outre, un sillon brillant très net, perpendiculaire, partant de la base pour aboutir à l'échancrure.

Castelnau, Agde, Marsillargues, Colombières-sur-Orb (Hérault); Avèze (Gard). — Semble moins localisée que la forme type.

C'est l'espèce que j'ai répandue dans les collections sous le nom de « L. exilis Rey ».

Octavius pyrenaeus Fauv. subsp. Lichtensteini, n. subsp. — Plus petite que la forme type, cette race présente en outre chez le oune différence sensible dans la conformation du 6° sternite. L'échancrure, chez le pyrenaeus, est en forme d'U renversé, avec le fond parfaitement arrondi en demi-cercle, et occupe la moitié de la longueur du segment; chez Lichtensteini, l'échancrure, beaucoup plus petite, est en forme de triangle obtus à sommet arrondi et occupe à peu près le quart de la longueur du segment.

Au pied des chênes-verts, collines de la Gardiole à Mireval, La Paillade près Montpellier, Le Bousquet-d'Orb; en tamisant la terre sous les mousses au pied des hêtres, La Salvetat. Avril, mai.

Octavius pyrenaeus Fauv. var. Berardi, n. var. — Même taille que la précédente. Chez cette variété, l'échancrure du 6° sternite du 🕜 est en forme de triangle aigu et occupe le tiers de la longueur du segment.

Avèze (Gard), au pied des châtaigniers et des chênes-verts. Avril, mai.

Il faut toute l'autorité de notre savant collègue A. Dodero pour ne pas être tenté de considérer cette forme comme une espèce distincte.

Omalium nigriceps Kiesw. var. rufulum, n. var. — Complètement roux ferrugineux, avec la ponctuation de la tête plus dense et devenant confluente vers les côtés, au point d'être strigueuse près de l'œil et des tempes.

Quelques exemplaires en tamisant les mousses au pied des hêtres. Massif de l'Aigoual, col de las Serres, près la maison forestière. Juillet.

Descriptions d'espèces nouvelles de la famille des Cypselidae (Borboridae) [DIPT.]

par le Dr J. VILLENEUVE.

1. Trichocypsela Alluaudi, n. sp. — Setis dorsocentralibus, postica excepta, deficientibus, et abdominis apice apud feminam uncis duobus armato distincta. — Long. 2-2 1/2 mm.

Plusieurs individus des deux sexes trouvés, en 1906, sur un Scarabacus (Ateuchus) aux environs de Khartoum (Soudan égyptien) par Ch. Alluaud, qui en a également recueilli quelques sujets en Tripolitaine (mars 1899). Ces derniers ont été communiqués à M. Bezzi qui les a signalés sous le nom de Leptocera (Limosina) sacra Meig., dans un travail récent: Contributo allo studio della fauna libica in Ann. Mus. civ. Stor. Natur. Genova, VI [1914], p. 179.

Cette espèce nouvelle, qui a la taille et la coloration de T. sacra Meig. et de T. algira Villen., s'en distingue immédiatement aux soies du thorax qui n'existent que sur le pourtour du tergum : ainsi on ne compte qu'une soie dorsocentrale, la postérieure. L'abdomen de la femelle se termine par une paire de styles étroits, un peu recourbés en haut à leur extrémité. Le $\mathcal J$ présente cette particularité d'avoir sur le bord dorsal des tibias intermédiaires et postérieurs des épines disposées irrégulièrement sur deux rangées, tandis que la $\mathcal Q$ ne montre rien de pareil et n'a pas d'autres soies que celles qu'on observe normalement chez T. sacra et T. algira.

T. Alluaudi a les tarses plutôt grèles, avec l'allongement habituel du dernier article; les griffes et les pelotes sont peu développées. Les pattes sont brunâtres, avec les genoux antérieurs et les tarses d'un testacé plus ou moins clair. Les ailes ont la coloration de celles de T. sacra; les cils à la base de la côte sont un peu moins allongés, l'avant-dernier segment costal est environ deux fois aussi long que le dernier, le prolongement de la nervure y est effacé un peu avant le bord alaire, la cellule discoïdale est à peine ventrue.

Types dans ma collection.

2. Leptocera (Limosina) hostica, n. sp. — A L. limosa Fall. tantum differt scutello setis marginalibus octo (quatuor utrinque) atque halteribus normaliter nigricantibus.

Taille et coloration de *L. limosa* Fall.; antennes, balanciers et pattes noirâtres, les tarses parfois d'un brun clair. Comme chez *L. limosa* Fall., le thorax porte 5 soies dorsocentrales : des 2 présuturales, l'antérieure est tournée en dedans, de même que la soie humérale interne; en avant de la suture, existe une paire de soies acrosticales bien développées. Le scutellum montre sur son pourtour 8 soies, 4 de chaque côté, à savoir : d'avant en arrière, une courte, une longue, une demi-longue et enfin une longue; le disque est nu. Le reste pareil à *L. limosa*.

Cette espèce m'a été communiquée par le Muséum de Budapest dont j'ai eu les collections sous les yeux pour l'étude des *Borboridae*. J'y ai vu L. hostica de Hongrie, du Nord de l'Italie, de Transylvanie et d'Asie Mineure. Un individu de l'Italie supérieure (Rimini), qui a la même chétotaxie du thorax, s'éloigne par la coloration franchement jaune des balanciers et ses yeux un peu plus grands : il est probable que c'est plutôt un exemplaire de L. lutosa Stenh. chez lequel existe anormalement une paire de soies acrosticales développées au devant de la suture.

3. Leptocera (Limosina) glabrescens, n. sp. — L. plumosula e Rond. simillima, sed seta antennarum tantum subpuberula atque abdominis apice pilis abbreviatis et tenuibus vestito certe distincta.

Je ne possède que deux individus, mais bien pareils, qui proviennent de Vallombrosa (Italie) et paraissent être des J. On les prendrait facilement pour L. plumosula Rond. si l'on ne faisait attention au chète antennaire qui, très long aussi, ne porte que des cils courts, surtout distincts vers l'extrémité. On sait qu'à ce niveau, la soie antennaire de L. plumosula est plumeuse. Enfin, l'espèce de Rondani porte à l'extrémité de l'abdomen des soies fines et assez allongées qui sont remplacées ici par une courte pilosité. Taille, nervation des ailes, chétotaxie, etc. pareilles dans les deux espèces.

Ma collection.

4. Leptocera (Limosina) V-atrum, n. sp. — L. vitripenni Zett. (fungicola Rond. typ., non Halid.) simillima, sed minor atque fronte nigra sat nitida, vittis duabus atris opacis, usque ad antennarum basim pertinentibus, praesertim distincta.

De petite taille (2/3 de millimètre ou un peu plus), d'un noir assez brillant, y compris la tête, l'épistome et les joues; le front présente, en dedans des orbites, 2 bandes d'un noir mat velouté convergeant en avant jusqu'à se toucher plus ou moins, juste au-dessus des antennes; ces 2 bandes limitent à droite et à gauche la plaque ocellaire qui est triangulaire et d'un noir un peu luisant. Sous certain jour, l'interstice entre les bases des antennes apparaît d'un gris clair. Antennes noires; chète plutôt long et légèrement pubescent.

Thorax muni de 2 courtes soies dorsocentrales; scutellum nu, finement rugosule, avec 4 soies marginales; abdomen avec le ventre testacé.

Pattes également d'un noir assez brillant; trochanters, genoux et tarses testacés. Tibias intermédiaires sans épine interne; 2 soies au bord externe, l'une près de la base, l'autre près de l'extrémité distale. Tibias postérieurs à brève pilosité postérieure, sans soie préapicale;

protarse épais et court, 1er métatarsien à peine deux fois aussi long.
Ailes ressemblant beaucoup à celles de *L. vitripennis*: décolorées, avec l'avant-dernier segment costal moins long que le dernier, épais et d'un noir plus ou moins foncé. Comparativement, les ailes sont

avec l'avant-dernier segment costal moins long que le dernier, épais et d'un noir plus ou moins foncé. Comparativement, les ailes sont plus ramassées, la cellule discoïdale plus ventrue et la nervure transverse postérieure plus longue et un peu oblique en avant et en dehors; la petite nervure transverse présente une direction parallèle à la précédente; les nervures iv et v sont à peine prolongées au delà de la cellule discoïdale et s'effacent aussitôt à peu près complètement; enfin, le segment basal de la côte est à cils très courts. Balanciers à massue noire, testacés à la base.

Berlin, un of et une Q. Ma collection.

Obs. — L'aspect du front ne permet pas de confondre cette espèce avec L. nana Rond. qui, au surplus, a le thorax relativement assez mat, une longue soie dorsocentrale postérieure précédée d'une courte, une épine interne aux tibias intermédiaires; ceux-ci montrent 2 épines sur le bord externe près de la base, et l'épine inférieure du même côté est surmontée de quelques soies courtes; enfin, les nervures transversales sont manifestement rapprochées l'une de l'autre. Quant à L. vitripennis Zett., la tête d'un gris de plomb sur le front, blanchâtre sur la face, laisse voir, au voisinage immédiat des ocelles, une étroite bande d'un noir velouté à contour cordiforme, caractéristique.

5. Leptocera (Limosina) hungarica, n. sp. — Cum L. crassimana Halid., cui simillima statura, tibiis intermediis eodem modo setosis atque alarum nervis fere pariter directis, non confundenda; sed colore nigro-brunneo, subopaco; fronte griseo-opaca maxima ex parte sicut genis totis et antennarum basi saltem intus obscure rubidis; tarsis non incrassatis praecipue distincta.

Chez L. hungarica, le front est d'un gris mat plus ou moins foncé; en avant, il présente un fond rougeatre clair qui s'étend assez loin en arrière et couvre aussi les joues; le 2° article des antennes à sa partie interne est également rougeatre. Le chète antennaire est pubescent vers sa moitié terminale.

Thorax et abdomen d'un brun sombre terne : 2 soies dorsocentrales au thorax; scutellum nu, avec 4 soies marginales. Ailes claires, très légèrement roussâtres, davantage près de la côte; pareilles autrement à celles de *L. crassimana*, sauf toutefois que la nervure III n'est pas aussi droite, mais faiblement arquée vers son extrémité. Le dernier segment costal très peu plus court que l'avant-dernier. Balanciers entièrement d'un jaune pâle.

Pattes testacées; les cuisses, surtout les antérieures, rembrunies; tarses simples. 1^{cr} métatarsien postérieur non épaissi et de longueur double du protarse. Les tibias postérieurs munis en arrière de petits cils, sans soie préapicale.

De Hongrie. Ma collection.

6. Leptocera (Limosina) Bequaerti, n. ap. — Statura corporis major, color ater nitidus, duae setae dorsocentrales post suturam, sunt praecipuae notae quibus haec species facile a L. Racovitzai dignoscitur.

De la coloration et presque de la taille de *L. sylvatica* Meig. dont il se sépare immédiatement par l'absence de la soie préapicale aux tibias postérieurs et des autres caractères des pattes. La nervure III n'est que faiblement flexueuse, comme chez *L. plumosula* Rond. et *L. Racovitzai*; c'est à tort que Bezzi la figure tout à fait droite chez cette dernière, comme j'ai pu m'en convaincre en examinant les *types* qui m'ont été obligeamment communiqués par l'auteur.

- L. Racovitzai est entièrement d'un brun foncé, submat ou peu brillant (¹), et son thorax ne présente que la longue soie dorsocentrale postérieure; les pattes, brunâtres aux cuisses, passent au testacé sur les tibias et les tarses; pas d'épine interne aux tibias intermédiaires; le front est d'un noir velouté avec la bande médiane un peu luisante; le chète antennaire est aussi plumeux que chez L. plumosula R on d. La nervation des ailes est comme [chez cette dernière espèce, mais l'aile elle-même est plus courte, le dernier segment costal presque aussi long que l'avant-dernier; la cellule discoïdale, enfin, est plus allongée. La massue des balanciers est noirâtre (Bezzi dit : balanciers d'un blanc sale).
- L. Bequaerti est d'un noir assez luisant, surtout sur l'abdomen déprimé des ♀; les 2 derniers segments abdominaux, chez le ♂, paraissent ternis; la soie postérieure dorsocentrale du thorax est précédée d'une soie courte; les pattes aussi sont d'un noir brillant, avec les hanches antérieures, tous les trochanters et les genoux d'un testacé rougeâtre; le 1er métatarsien postérieur allongé mesure environ deux

⁽¹⁾ J'ai vu aussi des individus de cette espèce, provenant d'Italie et de Hongrie, qui sont d'un noir foncé, un peu brillant sur l'abdomen et qui ont les pattes noires, à l'exception des trochanters, des genoux et d'une partie des tarses qui demeurent testacés. Les sujets italiens (Sondrio) présentent une épine interne aux tibias intermédiaires, mais toute minuscule.

fois et demie la longueur du protarse correspondant; la bande frontale est un peu luisante, mais le reste du front est d'un noirâtre terne, non velouté, le péristome est souvent d'un brun rougeâtre; le chète antennaire très long a les cils moins allongés que chez *L. Racovitzai;* tout le reste est d'ailleurs pareil, même chétotaxie aux pattes, même direction des nervures et même cellule discoïdale, etc. Cependant le dernier segment costal est sensiblement moindre que l'avant-dernier.

Remarquons, en terminant, que *L. plumosula* Rond. est d'un noir mat, a l'aile allongée, avec l'avant-dernier segment costal presque double du dernier; que son thorax a la soie dorsocentrale postérieure précédée de 2 petites soies courtes, que la bande médio-frontale est plus mate et plus terne que le reste du front, etc.

L. Bequaerti est dédié à M. Michel Bequaert qui en a pris plusieurs individus à Maestricht (S'-Pietersberg), le 5 septembre 1912 en compagnie de L. Racovitzai.

Collection de M. Bequaert et la mienne.

VOYAGE DE CH. ALLUAUD ET R. JEANNEL en Afrique Orientale (1911-1912)

Mémoires parus :

Liste des Stations: par Ch. Alluaud et R. Jeannel, avec une carte. Grottes de l'Afrique Orientale : par Ch. Alluaud et R. Jeannel. Crustacés : I, Phyllopoda, par E. DADAY DE DEÉS. - II, Amphi-

poda, par E. CHEVREUX.

Arachnides: I, Opiliones, par le Dr C.-Fr. Roewer, avec 1 pl. n.

- II, Ixodidae, par L.-G. NEUMANN. - III, Araneae (100 partie). Hémiptères: I, Pentatomidae, par le Dr R. JEANNEL, avec 4 pl. n.

- II, Naucoridae, Belostomidae et Nepidae, par A.-L. Montandon.

Strepsiptères: par le Dr R. JEANNEL, avec 1 pl. n.

Coléoptères: I, Pselaphidae, par A. RAFFRAY. — II, Onthophagini, par H. D'Orbigony. — III, Meloidae, par M. Pic, avec 1 pl. col. — IV, Hylophilidae et Anthicidae, par M. Pic, avec 1 pl. n. — V, Hybosorinae, etc., par E. BENDERITTER, avec 1 pl. n. — VI, Buprestidae, par Ch. KERREMANS, avec 1 pl. col. — VII, Lampyridae, par E. OLIVIER. — VIII, Hispiniae, par R. GESTRO, avec 1 pl. n. — V. Anthibidae, par K. Lender V. Lender V. Anthibidae, par K. Lender V. Lender IX, Dascillidae, etc., par M. Pic. - X, Anthribidae, par K. Jon-DAN. - XI, Histeridae, par H. DESBORDES. - XII, Dynastinae, par E. BENDERITTER, avec 1 pl. n.

Hyménoptères: I, Proctotrupidae, Cynipidae; etc., par J.-J. Kief-FER. — II, Formicidae, par le Dr F. Santschi, avec 2 pl. n. + III, Chrysididae et Vespidae, par R. Du Buysson. - IV, Braco-

nidae, par Gy. Szépligeti.

Diptères : I, Chironomidae et Cecidomyidae, par J.-J. Kieffer. -II, Nematocera, par F.-W. Edwards. - III, Polyneura, par P. RIEDEL. — IV, Anthomyiidae, par P. Stein. — V, Brachycera, par Th. Becker, avec 2 pl. n.

Lépidoptères: I, Chenilles des galles, par F. LE CERF, avec 2 pl. n. Orthoptères: I. Dermaptera, par A. Borelli, avec 2 pl. n. — II, Mantidae, par L. Chopard.

Pseudonévroptères: I. Termitidae, par V. Sjöstedt. - II, Odonata, par R. MARTIN, avec 3 pl. n.

Névroptères : Planipennia, etc., par L. Navás.

Myriapodes: I, Chilopoda, par H. RIBAUT, avec 5 pl. n. - II, Symphyla, par H. RIBAUT, avec 2 pl. n.

Plancton du Victoria-Nyanza, par J. Virieux, avec 2 pl. n. Vers: Turbellaries, Trématodes et Gordiaces, par P. DE BEAUCHAMP, avec 1 pl. n. - II, Oligochètes, par MICHAELSEN, avec 1 pl. n.

Poissons du Victoria-Nyanza, par le Dr J. Pellegrin, avec 1 pl. n.

La publication est en dépôt à la Librairie des Sciences naturelles Léon LHOMME, 3, rue Corneille, Paris (VI°).

Librairie de la Société entomologique de France (suite). Characters of undescribed Lepidopteru heterocera, par 3 et 4 fr. F. WALKER, London, 1869, in-80...... Tableaux analytiques pour déterminer les Coléoptères d'Europe, in-8c, Moulins. (Extr. Rev. sc. Bourb.) : I. Nécrophages, traduit de Reitter [par M.-J. 1 fr. II. Colydiides, Rhysodides, Trogositides (traduit de 0 fr. 50 Histerides nouveaux (Description d'), par S. DE MARSEUL, 4 50 et 2 fr. in-8° (Extr. Ann. Soc. ent. Belg.). Monographie de la famille des Eucnémides, par H. DE Bonvouloir, Paris, Soc. ent. Fr., in-8° avec 42 plan-5 et 7 fr. ches gravées..... Essai sur la classification des Pyralites, par E.-L. RAGO-NOT, in-8°, 276 p., 4 pl. color. (Extr. Ann. Soc. ent. 40 et 42 fr. Le même, pl. noires. 4 et 6 fr. Nouveaux genres et espèces de Phycitinae et Galleriidae. par E.-L. RAGONOT, in-8°, 52 p. (Extr. Ann. Soc. ent. 3 et 4 fr. Notes synonymiques sur les Microlepidoptères et description d'espèces peu connues ou inédites, par E. L. RAgonor, in-8°, 66 p., 4 pl. color. (Extr. Ann. Soc. ent. Fr. 1894) 4 et 5 fr. Microlépidoptères de la Haute Syrie récoltés par M. Ch. Diagnoses of North American Phycitidae and Galleriidae. by E. L. RAGONOT, Paris, 1887, in-8°, 20 p. 4 50 et 2 fr. Revision of British species of Phycitidae and Galleriidae, 2 fr. et 2 50 Catalogue des Phycitinae, par E.-L. RAGONOT, in 4°, 52 p. (Extr. de la Monogr. des Phycitinae, 4893) S. l. n. d. 5 et 6 fr. Genera et Catalogue des Psélaphides, par A. RAFFRAY, in-8°, 624 p., 3 pl. (Extr. des Ann. Soc. ent. Fr., 1903). 20 et 25 fr.

Pour les *Membres* de la Société, les offres d'échanges, demandes de communications ou de renseignements d'ordre purement scientifique, qui n'excéderont pas cinq lignes, seront insérées gratuitement dans deux numéros; lorsque ces offres ou demandes n'excéderont pas dix lignes, elles coûteront 0 fr. 20 la ligne pour deux numéros.

La Société entomologique de France tient ses séances les 2º et 4º mercredis de chaque mois (excepté août et septembre), à 8 h. 1/2 du soir, au siège social, Hôtel des Sociétés savantes, 28, rue Serpente.

Elle publie :

1º Les Annales de la Société entomologique de France (4 fascicules par an avec planches et figures);

2º Le Bulletin de la Société entomologique de France (21 numéros par an avec figures).

Les Membres résidant en France, dans les pays de protectorat ou les colo-

Les Membres résidant à l'Étranger paient. La Société admet des assistants (entomologistes agés de moins de 21 ans) qui paient une cotisation annuelle de.

Tout Membre payant une somme de 300 francs est nommé Membre à vie. Il n'a plus de colisation à payer, reçoit franco les Annales, le Bulletin, et, à titre de prime gratuite, une série de dix volumes des Annales parmi ceux à prix réduit restant encore en magasin.

Ce versement de 300 francs peut s'effectuer par fractions annuelles et con-

sécutives d'au moins 100 francs.

La Bibliothèque (28, rue Serpente) est ouverte aux Sociétaires les mardis, jeudis et samedis, de 3 heures à 6 heures 1/2; le mercredi, de 8 à 10 heures 1/2 du soir.

PROPRIÉTÉS DE LA SOCIÉTÉ

L'ABEILLE, Journal d'Entomologie, fondé par S. DE MARSEUL, continué par la Société entomologique de France, publie spécialement des travaux sur les Coléoptères de l'Ancien Monde.

M. L. BEDEL, 20, rue de l'Odéon, est chargé de la publication du Journal (examen et admission des mémoires et correspondance scien-

tifique).

Le montant des abonnements L'Abeille (à 10 fr. ou 12 fr. par volume) doit être adressé à M. J. MAGNIN, Bibliothécaire adjoint de la Société entomologique, 28, rue Serpente.

COLLECTIONS

Collection H. Sénac (Tenebrionidae paléarctiques), Collection Ch. Brisout de Barneville (Coléoptères paléarctiques), Collection Vauloger (Anthicidae, Malachiidae, Erodiidae), chez M. L. Benel. 20, rue de l'Odéon:

Collection H. de Peyerimhoff (Microlépidoptères), Collection H. Brisout de Barneville (Coléoptères d'Europe),

Collection Aubé (Coléopteres paléarctiques), Collection Capiomont (Hyperidae, Lixus, Larinus), Collection Vauloger (Helopidae).

Collection complète des Orthoptères de France, don Finot,

Collection d'Hémiptères de France, don Fairmaire,

Collection Pandellé (Diplères de France),
Collection de Diptères de France, don de M. le D' Gobert,
Collection A. Cheux (Lépidoptères de France),
Collection entomologique française de tous les ordres,
Collection d'exemplaires typiques,

au Siège social, 28, rue Serpente.

SOMMAIRE DU Nº 7

Séance du 11 avril 1917

Nouvelles de nos collègues aux Armées. — Changements	
d'adresses. — Présentation. — Budget	134
Communications	
Ch. ALLUAUD. — Contribution à l'étude des Carabiques d'Afrique, XV: Description de quatre espèces nouvelles du Sud de Madagascar.	13
H. LAVAGNE. — Quatre variétés nouvelles de Staphylinidae	
[Col.].	13
Dr J. VILLENEUVE. — Descriptions d'espèces nouvelles de la	
famille des Camealidae (Porhamidae) [Drom?	138

Pour la correspondance scientifique, les réclamations et les annonces s'adresser à :

M. le Secrétaire de la Société entomologique de France 28, rue Serpente, Paris, 6°.